

**HASIL PENILAIAN GABUNGAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D  
NIP : 19620717 198703 1 002  
Jabatan : Dekan  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Silika Berpori dari Kaolin Alam Lampung dan Kajian Aplikasinya terhadap Adsorpsi Rhodamin B  
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang  
Penulis Karya Ilmiah : Lilis Hermida, Indah Lestari, Joni Agustian  
Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-3 / ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama Prosiding : Prosiding Saintiks Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
b. Nomor ISSN : 2598-7550  
c. Vol, No., Bulan, Tahun : - , - , November, 2017  
d. Penerbit : Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
e. DOI Artikel (jika ada) : -  
f. Alamat Web Jurnal : <http://prosiding-saintiks.ftik.unikom.ac.id/jurnal/silika-berpori-dari-kaolin.3e>  
g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Nasional

**HASIL PENILAIAN Peer Review:**

No	Komponen yang Dinilai	Nilai Reviewer			Nilai Rerata
		Reviewer 1 Prof. Sutopo H.	Reviewer 2 Prof. Subriyer N.	Reviewer 3 Prof. Edy S.	
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	1	0,9	0,7	0,87
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,5	2,85	2,6	2,65
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,5	2,9	2,7	2,70
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,5	3,0	2,5	2,67
Total: 100%		8,5	9,65	8,5	8,88

Nilai Pengusul =  $BP \times NP = (0,4 \times 8,88)/2 = 1,78$

Ket: Bobot Peran (BP): Sendiri = 1 ; Ketua = 0,6 ; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota



Bandar Lampung, 14 September 2020  
Dekan,

Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D  
NIP: 19620717 198703 1 002

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING NASIONAL 02**

Judul Artikel Ilmiah : Silika Berpori dari Kaolin Alam Lampung dan Kajian Aplikasinya terhadap Adsorpsi Rhodamin B  
 Penulis Artikel Ilmiah : Lilis Hermida, Indah Lestari, Joni Agustian  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Prosiding Saintiks Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 b. Nomor ISSN/ISBN : ISSN: 2598-7550  
 c. Nomor/Volume/Hal. : -/IV.25-IV.32  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : November/2017  
 e. Penerbit : Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 f. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimago JR dan Scopus  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional

1. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada. Kemiripan hanya 13%
2	Linieritas	Untuk mendukung penulis

2. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal PROSIDING (isikan kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks pada Scomago JR dan Scopus	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
				10	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)				1	1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)				3	2,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				2	2,5
Total = 100%					8,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	$40\% \times 8,5 = 3,4 / 2 = 1,7$				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi	Cukup memadai				
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup untuk sebuah prosiding				
- Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Cukup sesuai untuk menanggapi tugas.				
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Cukup lengkap untuk sebuah prosiding				

B. Lampung, 17-8-2020  
 Penilai,



Nama : Prof. Dr. Sutopo Hadi  
 NIP : 197104151995121001  
 Unit Kerja : Kimia FMIPA  
 Bidang Ilmu : Kimia Organik  
 Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Muda  
 IVC

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING NASIONAL 02**

Judul Artikel Ilmiah : Silika Berpori dari Kaolin Alam Lampung dan Kajian Aplikasinya terhadap Adsorpsi Rhodamin B  
 Penulis Artikel Ilmiah : Lilis Hermida, Indah Lestari, Joni Agustian  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Prosiding Saintiks Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 b. Nomor ISSN/ISBN : ISSN: 2598-7550  
 c. Nomor/Volume/Hal. : -/IV.25-IV.32  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : November/2017  
 e. Penerbit : Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 f. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimago JR dan Scopus  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional


1. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity 14% belum ditemukan masalah plagiat
2	Linieritas	linear (Adsorpsi).

2. Hasil Penilaian Peer Review.

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal PROSIDING (isikan kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks pada Scomago JR dan Scopus	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
				10	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)					0,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					2,85
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)					2,9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					3,0
Total = 100%					7,65
Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	Penulis ke 3				= 1,93
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi	Rangkup dan sesuai untuk prosiding				
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Adsorpsi dalam rangkunya konstanta adsorpsi hanya 2 literatur				
- Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Cukup baik, menggunakan alat analisis standar				
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Cukup baik.				

Kalenbarang 1 - 8 - 2020  
 Penilai,

  
 Nama : Prof. Ir. Subriyer N, MS, RD  
 NIP : 196009091987031004  
 Unit Kerja : FT. Unsi  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya/Ida

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING NASIONAL 02**

Judul Artikel Ilmiah : Silika Berpori dari Kaolin Alam Lampung dan Kajian Aplikasinya terhadap Adsorpsi Rhodamin B  
 Penulis Artikel Ilmiah : Lilis Hermida, Indah Lestari, Joni Agustian  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Prosiding Sainstiks Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 b. Nomor ISSN/ISBN : ISSN: 2598-7550  
 c. Nomor/Volume/Hal. : -/IV.25-IV.32  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : November/2017  
 e. Penerbit : Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia  
 f. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimago JR dan Scopus  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional

1. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Paper tidak terindeksasi plagiasi dilihat dari uji turnitin dengan similitas index 14%
2	Linieritas	Topik yang dibahas pada paper tersebut linier dengan bidang ilmu teknik kimia

2. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal PROSIDING (isikan kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks pada Scomago JR dan Scopus	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
				<b>10</b>	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)					0,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					2,6
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)					2,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					2,5
Total = 100%					8,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	$40\% \times 3,1 / 2 = 1,7$				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi	kelengkapan dan kesesuaian unsur isi sudah baik				
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah baik namun bisa ditambahi pembahasan subbagian awal permasalahan				
- Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	kecukupan dan kemutakhiran data sudah cukup baik				
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sudah baik				

Pekanbaru ..... - 8 - 2020  
 Penilai,

Nama : Prof. Edy Saputra, Ph.D  
 NIP : 1973 0129 1990 03 1002  
 Unit Kerja : Teknik Kimia UNRI  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Jabatan/Pangkat : SB / IV - C